

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
14. August 2003 (14.08.2003)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 03/066020 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: A61K 9/00

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP03/00548

(22) Internationales Anmeldedatum:
21. Januar 2003 (21.01.2003)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
0121/02 22. Januar 2002 (22.01.2002) CH

(71) Anmelder und

(72) Erfinder: SCHAUB, Andreas, F. [CH/CH]; Surenweg 7,
CH-6318 Walchwil (CH).

(74) Anwalt: DANNAPPEL, Hans-Jochen; Solvias AG,
Patente, WKL-402.4.26, Klybeckstrasse 191, CH-4002
Basel (CH).

(81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR,

CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE,
GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR,
KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK,
MN, MW, MX, MZ, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU,
SC, SD, SE, SG, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA,
UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (regional): ARIPO-Patent (GH,
GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW),
eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ,
TM), europäisches Patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE,
DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL,
PT, SE, SI, SK, TR), OAPI-Patent (BF, BJ, CF, CG, CI,
CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden
Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen
eintreffen

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen
Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on
Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe
der PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: COMPOSITION FOR EASING HUMAN CHILDBIRTH

(54) Bezeichnung: ZUSAMMENSETZUNG ZUR ERLEICHTERUNG DER HUMANGEBURT

(57) Abstract: The invention relates to the use of a physiologically acceptable organic substance for producing a composition which is free of alkali metal salts of metaphosphates and can be used by women as a lubricant during vaginal childbirth. The inventive composition eases and accelerates the childbirth. When mixed with pharmaceutical active ingredients, said composition can also, for example, prevent infection and relieve pain.

(57) Zusammenfassung: Verwendung einer physiologisch unbedenklichen organischen Substanz zur Herstellung einer Zusammensetzung ohne Gehalt an Alkalimetallsalzen von Metaphosphaten zur Anwendung als Gleitmittel bei Vaginalgeburten von Frauen. Mit der Zusammensetzung kann der Geburtsvorgang erleichtert und beschleunigt werden. Mit beigemischten pharmazeutischen Wirkstoffen kann zusätzlich zum Beispiel Infektionen vorgebeugt und das Schmerzempfinden beeinflusst werden.

WO 03/066020 A1